## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/014189

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 C09B31/02 A61K7/13						
Nach der Ini	ternationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klas	scifikation und der IPK				
	RCHIERTE GEBIETE	SSAIRAIDH BHG GELLI N				
	Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole )					
Recherchie	de aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, so	oweit diese unter die recherchierten Gebiete	fallen			
Während de	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (N	lame der Datenbank und evtl. verwendete S	Suchbegriffe)			
EPO-Internal, WPI Data, PAJ, BEILSTEIN Data, CHEM ABS Data						
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angab	e der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.			
A A	WO 03/022233 A (WELLA AKTIENGESEL GOETTEL, OTTO; BRAUN, HANS-JUERGE 20. März 2003 (2003-03-20) Ansprüche		1–10			
А	WO 00/42980 A (L'OREAL; VANDENBOSSCHE, JEAN-JACQUES; LAGRANGE, ALAIN) 27. Juli 2000 (2000-07-27) Beispiele		1-10			
A	EP 0 159 549 A (BASF AKTIENGESELLSCHAFT) 30. Oktober 1985 (1985-10-30) Tabellen		1-10			
А	GB 1 299 080 A (STERLING DRUG INC 6. Dezember 1972 (1972-12-06) Beispiele 4,15,62	C.)	1-10			
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu  X Siehe Anhang Patentfamilie						
<ul> <li>Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :</li> <li>A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist</li> <li>E' älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</li> <li>L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichung selegt werden anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie</li> </ul> "T' Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist "X' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung von dieser Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung von besonderer Bedeutun						
ausgefuhrt)  'O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht  'P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist  werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichung dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist  "&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist						
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche Absendedatum des internationalen Recherchenberichts						
8. April 2005 19/04/2005						
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde  Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2  NL ~ 2280 HV Rijswijk  Bevollmächtigter Bediensteter						
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016						

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/014189

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 03022233	A	20-03-2003	DE WO	10144881 A1 03022233 A1	27-03-2003 20-03-2003
WO 0042980	Α	27-07-2000	FR AU CA EP WO JP US	2788690 A1 3053400 A 2323709 A1 1066021 A1 0042980 A1 2002535263 T 6475247 B1	28-07-2000 07-08-2000 27-07-2000 10-01-2001 27-07-2000 22-10-2002 05-11-2002
EP 0159549	Α	30-10-1985	DE DE EP JP US	3413022 A1 3560315 D1 0159549 A1 60229954 A 4652632 A	17-10-1985 13-08-1987 30-10-1985 15-11-1985 24-03-1987
GB 1299080	A	06-12-1972	CA CA US US US US	925854 A1 940121 A2 3839426 A 3996282 A 4065500 A 4146558 A	08-05-1973 15-01-1974 01-10-1974 07-12-1976 27-12-1977 27-03-1979

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No.

I. CLASSIFICATION O	I. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER (if more than one classification symbol applies, indicate all) 6					
	ional Patent Classification (IPC) or to both Na					
<u>;</u>						
IL FIELDS SEARCHED		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
The Francisco Control of the Control	Minimum Docume	ntation Searched 7				
Classification system	· <del></del>	Classification Symbols	<u></u> ·			
-	<del> </del>	ordenia of the second				
	Documentation Searched other					
- <u>·</u>	to the Extent that such Documents a	are included in the Fields Searched 8				
	·					
III. DOCUMENTS CO	DNSIDERED TO BE RELEVANT <sup>9</sup>					
Category*	Citation of Document, 11 indicate relevan	nt passages where appropriate 12	Relevant to Claim No. 13			
		·				
			·			
		,	·			
Special categories	of cited documents: 10	"T" later document published after	the international filing date			
"A" document definite considered to be	of the general state of the art which is not of particular relevance	or priority date and not in conf cited to clarify the principle or invention	lict with the application but			
"E" earlier document filing date	t but published on or after the international	"X" document of particular relevant cannot be considered novel or o	e; the claimed invention			
which is cited to	may cast doubt on priority claim(s) or establish the publication date of another special reason (as specified)	involve an inventive step	•			
l	ing to an oral disclosure, use, exhibition or	"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person				
"P" document publish later than the pri	hed prior to the international filing date but	skilled in the art  "&" document member of same pat	ent family			
IV. CERTIFICATION						
Date of the Actual C	Completion of the International Search	Date of Mailing of this Internation	al Search Report			
International Search	Authority	Signature of Authorized Officer				
	,					

## ANNEX TO THE INTERNATIONAL SEARCH REPORT OF INTERNATIONAL PATENT APPLICATION NO.

This annex lists the patent family members relating to the patent documents cited in the above-mentioned international search report. The members are as contained in the European Patent Office EDP file on

The European Patent Office is in no way liable for these particulars which are merely given for the purpose of information

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
·			
*			
		-	
	•		
		·	
			* =
			<del></del>

For more details about this annex: see Official Journal of the European Patent Office, No. 12/82